

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертационной работе Андриановой В. И.  
на тему «Моделирование и управление технологическим процессом закалки  
стекла для автомобильного транспорта»

Фамилия, имя, отчество	Лопатин Александр Геннадиевич
Дата рождения	23 февраля 1976 г.
Гражданство	Российская Федерация
Место основной работы, должность	Новомосковский институт (филиал) ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева», заведующий кафедрой «Автоматизация производственных процессов»
Учёная степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук, специальность 05.13.06 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (химическая технология, нефтехимия и нефтепереработка, биотехнология); 05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий
Ученое звание (по специальности, по кафедре)	Доцент по кафедре «Автоматизация производственных процессов»
Шифр специальности в совете	2.3.3
E-mail	a_lopatin@mail.ru
Телефон	+7 (903) 843-80-42
Список основных публикаций оппонента в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Study and analysis of the change in the viscosity of a reaction mixture during the suspension polymerization of styrene / A.F. Egorov, A.G. Lopatin, D.P. Vent, B.A.Brykov // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. 2021. Vol. 55, № 4. С. 792-796.</li><li>2. Reactor dynamics of suspension polymerization of styrene / D. P. Vent, A. G. Lopatin, B. A. Brykov, V. P. Savel'yanov // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. 2020. Vol. 54, № 5. Р. 886–893.</li><li>3. Исследование и анализ изменения вязкости реакционной смеси в процессе суспензионной полимеризации стирола / А. Ф. Егоров, А. Г. Лопатин, Д. П. Вент,</li></ol>

- Б. А. Брыков // Химическая технология. 2020. Т. 21, № 3. С. 105–110.
4. Разработка адаптивного супервизорного регулятора для системы управления реактором радикальной полимеризации / А. Ф. Егоров, А. Г. Лопатин, Д. П. Вент, Б. А. Брыков // Химическая технология. 2020. Т. 21, № 4. С. 186–192.
5. Синтез нейро-нечеткой модели кинетики процессов радикальной полимеризации / А. Г Лопатин, Д. П. Вент, Б. А. Брыков // Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология. 2020. Т. 63, № 7. С. 67-73.

Кандидат технических наук,  
доцент

« 8 » 11 2022 г.

А.Г. Лопатин



Подпись доцента Лопатина А.Г. заверяю  
Ученый секретарь  
Новомосковского института (филиала)  
ФГБОУ ВО РХТУ имени Д.И. Менделеева  
к.т.н., доцент

О.В. Дмитриева